	Index of Claims														Application No.									Applicant(s)											
															1	10/729,687									HOPKINS, GARY L.										
																Examiner								Art Unit						<u>' </u>					
																	P	Philip H Leung									3742								
•																_																			
	Rejected (Through numera														al)			J	Non-Elected			A		Appeal											
	= Allowed +								T	Restricted									Interference			0	Objected				1								
																		Ц							ŭ				j						
ſ	Claim Date									Claim						Date				CI			im		Oate										
	Final	Original	ğ	2	20	忙	1			l			Finel	Original					1	ı				<u>.</u>	E			İ	ŀ						
İ	Œ	Orig	8/23/04	25	65	ól							Ĕ	o o					1	ı				Final	Original					l					
Ì		Ω		7	U	Έ	L	t		L	L			51		\Box	H	\exists	\pm	+	\pm	+			101	\vdash	+	+	+	┿	╁	╀	Н		
[3	3	V		=	F	F	F	L	_			52 53		\Box	П	\exists	Ţ	7	Ŧ	Ţ			102	П	7	1	#	工	T			ŀ	
t		4	Ü	V	÷	1=				\vdash				54		Н		\dashv	+	+	╬	╁		 	103	\vdash	┪	+	┿	+	╁	+	Н		
		<u>©</u>	2	_	V	Έ		L		Г				55			Ц	\Box	T	1	\top	I			105		\sqsupset		工	I					
ŀ		8	V	7	7	=	⊢	╁	╀	┝	┝		┝	56 57	╀	\vdash	Н	+	+	+	╬	╁		-	106	\vdash	-	+	+	╀	╀	₽	Н		
į		8	Ž	V	U		L	L		L	上			58					\pm	1		1			108	\vdash	7	十	╁	+	+	+	H	i	
.	_	(2)			4	<u> </u> _	L	L	Ļ	L	L			59	T		П	\exists	7	4	\bot	F			109	П	\beth		Ţ	I					
}	-	18 X	-	┝	7	-	⊢	╀	├	⊦	├		<u> </u>	60 61	╁	+	\dashv	+	+	+	+	┿		-	110	\vdash	\dashv	+	╀	┿	╀	-	Н		
ľ	-	12		~										62	T		Н	1	+	†	+	†-			112	Н	┪	+	+	+	╁	-	Н		
ļ	_	13		_			L	L	L	Ļ	_			63	L			_	Ţ	1	\bot	$oxed{\bot}$			113		\Box	\Box	I		Γ				
ŀ		15	-	-	-	-			ļ	├	H		H	64 65		\vdash	Н	+	+	╁	┿	╁			114	╢	\dashv	+	╀	╁	╀	-	H		
į		16				<u> </u>			L	T	\vdash			66	Т			7	\dagger	1	+	┿		-	116	Н	+	十	十	╁	╁	1	Н	٠	
[17		L		F		Г	L	Г				67	I		Ц	\Box	Ţ	Į	I				117		\Box	7	I	I	I			İ	
ł	\dashv	18	-	┝	├	╁╴	┝	┝	┝	Ͱ	١.		⊢	68 69	╁	⊢	Н	+	+	+	+-	╁			118 119	╌┤	\dashv	-	╀	╀	╀	╀	Н		
t		20			\vdash	t	1-	H		1	H		├	1 76		╈	Н	7	+	+	+	╈		\vdash	120	Н	┪	╅	+	+	╁	╁	Н		
Į		21				Г				Γ				71	I				1	1	1				121		コ		I		I				
}		22	Ŀ	┞	┡	-	-	├-	┡	-	├-			72 73		١.,	Н	4	+	4	4	╀-			122	\sqcup	4	_	+	+	1	<u> </u>			
ŀ		24	-	┢	-	╁╴	\vdash	┝	┢	┢	┢		├──	174			Н	+	╁	+	┿	╁╾		\vdash	123 124	-	┪	- -	-	╁	╁	 —	Н		
		25				L								75					1	1	土	工			125		I		İ	土	İ			į	
-	-	26 27	Н	-	┞	-	L	┞	-	├-	 		<u> </u>	76 77	╀	Н	\dashv	4	+	+		↓_			126	Н	4	4	Ţ	1	L				
<u> </u>		28	Н	┝	┝	┢	┝	╁	┢	┢	┢		_	78	╁	Н	Н	+	┿	+		╁╴			127 128	H	\dashv	╁	+	╁	╄	┝	Н		
		29									匚			79	T				土	1				_	129		1	十	Ť	T	t	\vdash			
	\dashv	30	_	L	L	<u> </u>	L	ļ	_	_			<u> </u>	80	ļ.,	Ц		\Box	1	Ţ	Ţ	Е			130		\Box	\Box	Į	I	Γ				
- t	-	31	Н		⊢	┝	┝	┝	┝	┝	┝			81	╁	Н	+	+	┿	+	┿	+		_	131 132	┝	+	+	┿	╁	╀	Η.	Н		
		33				匚								83				1	士	t	士	T			133	Н	+	+	十	+-	╁	H	Н		
-		34			L	L				L				84	L	П		\Box	Ţ	Į	\top	\Box			134		\Box	I	I						
-	-	35 36	-		\vdash	⊢	Н	-	┞	⊢	-			85 86	╀┈	Н	-	+	+	+	+	╂╌┤			135 136	\vdash	+	+	+	╄	╀	H	Н		
		37						<u> </u>	Т					87	T	Н	7	+	十	†	十	Н		-	137	Н	┪	╅	t	╁	╆	Н	Н		
Ĺ	\Box	38	\Box	\Box	Щ				匚	L				88	L	П	\Box	コ	I	I		П			138		コ	工	I						
}	-	39 40	\dashv	-	Н	Н	Н	\vdash	├-	├	Н			69 90	+	Н	-+	+	+	+	+	Н		\dashv	139	H	4	+	+	Ļ	1	П	Ц		ļ
		41	Ⅎ		H						Н			91		H	_	十	+	†	+	H			141	$\vdash \vdash$	+	+	+	┿	+	Н	H		
F	耳	42	\Box						Г					92	Γ	口	\Box	1	I	T		\Box			142	口		士	1			Ħ		. • !	
-	-	43 44		4	Щ	H	Н	\vdash	\vdash	\vdash	H			93 94	+	Н	\dashv	+	+	+	+	H		\dashv	143	Н	4	4	+	\perp	F	П	_	 	
	コ	45												95	T	Ħ	_	士	+	\dagger	1	Н		-	145	$\vdash \vdash$	+	+	┿	+	+	Н	\dashv	•	
F	\dashv	46	J	4										96		Ц	\Box	Ţ	I	Į	T	П			146		1	工	T				J	ı	ļ
<u> </u>	1	47	1								ш			97	1	ı I	- 1	- 1	1	1		1 1	:::::	- 1	147	1	- 1	- 1	1	1	1	1 1	- 1	1	

U.S. Patent and Trademark Office

48

Part of Paper No. 8232004